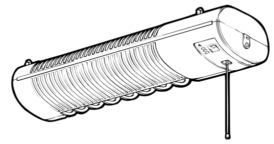
MITSUBISHI ELECTRIC

1412876HA9601

サーキュレーター

AC-90S2-C



据付工事・取扱説明書

正しく安全に据付けて、お使いいただくためにこの説明書を必ずお読みください。
なお「安全のために必ず守ること」は据付工事上、および使用上大切なことですので必ず事前にご確認ください。

■新規据付時、据付工事はお買上げの販売店または専門の工事店様が実施してください。

■電気工事は電気工事士の方が実施してください。

この製品は日本国内用ですので日本国外では使用できず、またアフターサービスもできません。
This appliance is designed for use in Japan only and can not be used in any other country.
No servicing is available outside of Japan.

工事店様

据付工事終了後、正しい工事ができたことを確認してください。なお、この説明書は必ずお客様にお渡しください。

お客様

お読みになった後は、お使いになる方がいつでも見られるところに保管してください。

安全のために必ず守ること

●誤った取扱いをしたときに生じる危険とその程度を次の表示で区分して説明しています。

⚠ 警告	誤った取扱いをしたときに死亡や重傷などに結びつく可能性があるもの
禁止	●**ガス漏れに気付いたときは、サーキュレーターのスイッチの入・切や電源プラグの抜き差しはしない** 爆発や引火の原因。
禁止	●**燃焼機器（石油ストーブ・ガスストーブなど）燃焼部に風があたるところでは使用しない** 不完全燃焼したり、炎が消えたりして一酸化炭素中毒の原因。
分解禁止	●**どんな場合でも改造はしない** 火災・感電・けがの原因。 **修理はお買上げの販売店または当社のお客さま相談窓口にご相談ください。**
ぬれ手禁止	●**ぬれた手で電源プラグを抜き差ししない** 感電・けがの原因。
水ぬれ禁止	●**製品を水につけたり、水をかけたりしない** ショートや感電の原因。
指示に従う	●**電源プラグの刃および刃の取付面にほこりが付着している場合は、よく拭く** 火災の原因。
指示に従う	●**交流 100 V を使用する** 火災・感電の原因。
指示に従う	●**お手入れの際は必ず電源プラグを抜くか分電盤のブレーカーを切る** 感電・けがの原因。

⚠ 注意	誤った取扱いをしたときに軽傷またば家屋・家財などの物的損害に結びつくもの
禁止	●**本体に異常な振動が発生した場合は使用しない** 本体・部品の落下によりけがの原因。
禁止	●**直接炎のあたるおそれのある場所や油煙・有機溶剤・可燃性ガスのある場所では使用しない** 火災の原因。
禁止	●**本体や引きひもなどにぶらさがらない** 落下によりけが原因。
浴室使用禁止	●**直接水がかかる場所や浴室など湿気の多い場所には据付けない** 感電や故障の原因。
接触禁止	●**運転中は羽根の中に指や物を入れない** けがの原因。
指示に従う	●**電源プラグをコンセントから抜くときには、電源コードを持たずに先端の電源プラグを持って引き抜く** 感電・火災の原因。
指示に従う	●**本体の据付けは十分強度のあるところを選んで確実に据付ける** 落下によりけがの原因。
指示に従う	●**据付けやお手入れの際は手袋を着用する** けがの原因。
プラグを抜く	●**長期間ご使用にならないときは必ず電源プラグをコンセントから抜く** 絶縁劣化による感電や漏電火災の原因。

お願い

●斜めや垂直据付けはしないでください。
（モーターの寿命が短くなる原因）

●高温（40℃以上）になるところでは使用しないでください。
（モーターやスイッチなどの電気部品の劣化の原因）

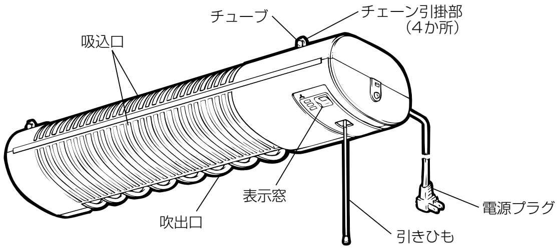
●火災警報器がある場合は、感知部から 1.5m 以上離れたところに据付けてください。

●本製品設置場所で中性以外の洗剤や消毒剤などを頻繁に使用すると寿命が短くなる場合があります。

●お手入れに下記の溶剤・洗剤を使用しないでください。（中性洗剤をご使用ください）
シンナー、アルコール、ベンジン、ガソリン、灯油、スプレー、酸性洗剤、アルカリ性洗剤、化学ぞうきんの薬剤、クレンザーなどの研磨材入りの洗剤、殺菌剤、消毒剤など
（異常音の発生、変質、変色、塗装はがれの原因）

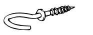
各部のなまえと外形寸法図

各部のなまえ

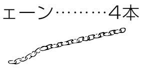


付属部品

フック…………4本



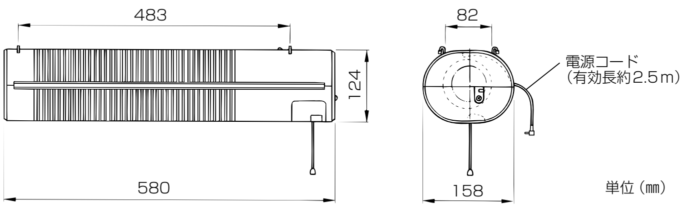
チェーン………4本



壁面据付金具…2個

木ネジ…………4本

外形寸法図



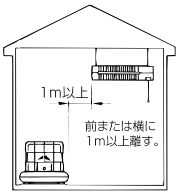
据付方法

据付位置

暖房器具の発熱量により、つぎのような据付位置にしてください。

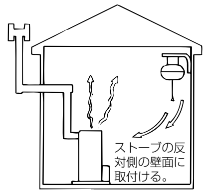
■暖房器具の発熱量が小さい
（可搬式ストーブ・ガスストーブなど）

暖房器具の近くに据付けてください。
ただし暖房器具の真上から前・横に必ず1m以上離してください。



■暖房器具の発熱量が大さい
（ポット式ストーブ・石炭ストーブなど）

暖房器具から離れたところに据付けてください。



お願い

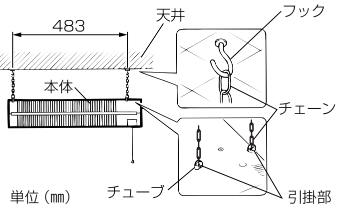
●**家具の上に据付けないでください。**（風がさえぎられ、十分な効果が発揮できなくなります）
●**窓の上には据付けないでください。**（冷風を感じる場合があります）

据付けは製品質量（2.6 kg）に十分耐えられる据付けかたをしてください。
（本体引掛部のチューブはチェーンはずれ防止用です。チェーン取付後も取りはずさないでください。）

天井に据付ける場合

本体を据付けます。

（1）フックを図のように天井に取付けます。
　●天井が弱い場合は、必ず板などで補強して取付けてください。
（2）付属のチェーン（4 本）を本体の上部引掛部（4 か所）に引掛けます。
（3）据付け高さが底面から 1.8 m以上になるようにチェーンを調節して天井のフックに水平に引掛けます。

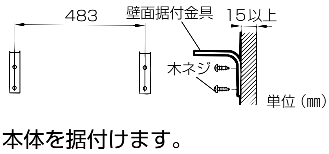


壁に据付ける場合

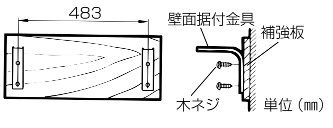
壁面据付金具を付属の木ネジ（2 本× 2 か所）で壁に取付けます。

●壁厚が15㎜以下の場合は必ず板などで、補強して取付けてください。

〈壁厚が 15 ㎜以上の場合〉

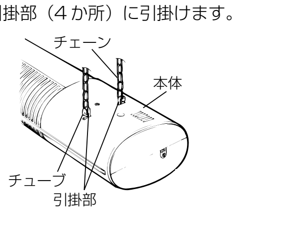


〈壁厚が 15 ㎜以下の場合〉

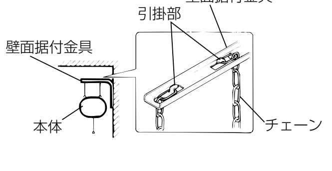


本体を据付けます。

（1）付属のチェーン（4 本）を本体の上部引掛部（4 か所）に引掛けます。



（2）据付け高さが床面から 1.8 m以上になるようにチェーンを調節して壁面据付金具の引掛部に水平に引掛けて据付けます。



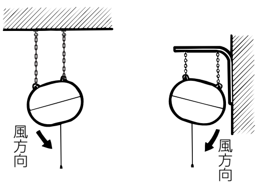
使用方法

1．電源プラグをコンセントに差し込みます。

2．引きひもを引くたびに 止（赤）→ 強（緑）→ 弱（青）に切換わり表示窓の色も変わります。

風向調節のしかた

チェーンの長さを変えることで風向の調節ができます。



お手入れのしかた

約３か月に１度を目安として清掃してください。

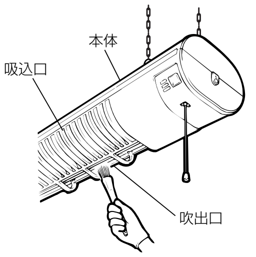
⚠警告

- **お手入れの際は必ず電源プラグをコンセントから抜くか分電盤のブレーカーを切る。**
  感電やけがの原因。
- **ぬれた手で電源プラグを抜き差ししない。**
  感電やけがの原因。

⚠注意

- **お手入れの際は手袋を着用する**
  けがの原因。

- 汚れは、ぬるま湯に浸した布をかたくしぼってふいてください。汚れのひどい場合は、薄めた中性洗剤を浸した布で汚れをふき取り、洗剤が残らないように乾いた布でよくふき取ってください。
- 吸込口・吹出口に付いたほこりは、ブラシなどで落としてください。



お願い

- **洗剤などをご使用の場合は中性洗剤をご使用ください。**

修理を依頼する前に

このような症状があれば点検してください。	●引きひもを引いてもを入れても羽根が回転しない。（ブレーカーが切れていたり停電ではありませんか？） ●運転中に異常音や振動がする。（本体・チェーンが確実に据付けられていますか？）	点検・処置をしても直らないときは →	**電源を切って必ず販売店に点検・修理をご依頼ください。** 費用については販売店に相談してください。

アフターサービス

三菱サーキュレーターのアフターサービスは、お買上げの販売店かお近くの「三菱電機　ご相談窓口・修理窓口」にご相談ください。

ご相談窓口・修理窓口のご案内（住宅用換気送風機）

取扱い・修理のご相談は、まず お買上げの販売店・施工者・設備業者へ

●お買上げの販売店にご依頼できない場合（転居や贈答品など）は、**各窓口** へお問い合わせください。

■お問合せ窓口におけるお客様の個人情報のお取り扱いについて

三菱電機株式会社は、お客様からご提供いただきました個人情報は、下記のとおり、お取り扱いします。

1.お問合わせ（ご依頼）いただいた修理・保守・工事および製品のお取り扱いに関連してお客様よりご提供いただいた個人情報は、本目的ならびに製品品質・サービス品質の改善、製品情報のお知らせに利用します。
2.上記利用目的のために、お問合わせ（ご依頼）内容の記録を残すことがあります。
3.あらかじめお客様からご了解をいただいている場合および下記の場合を除き、当社以外の第三者に個人情報を提供・開示することはありません。
　①上記利用目的のために、弊社グループ会社・協力会社などに業務委託する場合。
　②法令等の定める規定に基づく場合。
4.個人情報に関するご相談は、お問合せをいただきました窓口にご連絡ください。

ご相談窓口　住宅用換気送風機の購入相談・取扱い方法　受付時間365日24時間

●三菱電機換気送風機技術相談センター

フリーダイヤル **0120-726-471**（無料）

携帯電話・PHS・IP電話対応

三菱電機株式会社 中津川製作所　FAX (0573) 66-5659（有料）
〒508-8666　岐阜県中津川市駒場町1番3号

■ご相談対応　平日　9：00～12：00　13：00～19：00（土・日・祝及び弊社休日以外）

■上記時間帯以外のご相談（受付のみ）　●三菱電機お客さま相談センター

フリーコール **0120-139-365**（無料）いつも サンキュー ３６５日

携帯電話・PHS・IP電話の場合	
三菱電機お客さま相談センター	TEL (03)3414-9655（有料）

修理窓口　住宅用換気送風機の修理の問合せ・修理の依頼　受付時間365日24時間

●三菱電機修理受付センター

フリーダイヤル **0120-56-8634**（無料）

インターネット **www.melsc.co.jp**

携帯電話サイト　空メールの送り先：**fc8634@melsc.jp**
またはバーコードからアクセス。
URLをメール返信します。

携帯電話・PHSの場合

ナビダイヤル **TEL 0570-01-8634**（有料）

ナビダイヤル **FAX 0570-03-8634**（有料）

●所在地、電話番号などについては変更になることがありますので、あらかじめご了承願います。　S14A-KANKI

●電話番号をお確かめのうえ、お間違えのないようにおかけください。

■補修用性能部品の保有期間

当社は、このサーキュレーターの補修用**性能部品**を製造打切り後６年保有しています。
補修用**性能部品**とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。

仕　様

形　名	電　圧（V）	周波数（Hz）	ノッチ	消費電力（W）	風　量（m³/h）	騒　音（dB）	質　量（kg）
AC-90S2-C	100	50	強	16	255	33	2.6
			弱	9	180	24	
		60	強	18	280	34	
			弱	10	180	24	

※特性はJIS C 9603に基づく開放時の値です。
※騒音値は無響室での測定値です。実取付状態では反響音等を含むためこれよりも高くなります。

愛情点検　☆**長年ご使用の換気扇の点検を！**

ご使用の際このようなことはありませんか。	• スイッチを入れても羽根が回転しない。 • 運転中に異常音や振動がする。 • 回転が遅いまたは不規則。（モーターはメンテナンスが必要な部品です） • こげ臭いにおいがする。 • 本体据付部に腐食、破損などがある。	▶ 使用中止	故障や事故防止のため、電源を切って必ず販売店にご連絡ください。点検・修理に要する費用は販売店にご相談ください。

お客さまメモ（サービスを依頼されるとき便利です。）		
	形　名	AC-90S2-C
	お買上げ年月日	年　月　日
	お買上げ店名（住　所）（電話番号）	（　　）

この製品には地球環境保護の一環として再資源化ができるように主なプラスチック部品に材質名を表示しています。材質名は主材料にISO規定の略号を使用。

三菱電機株式会社

中津川製作所　〒508−8666　岐阜県中津川市駒場町１番３号
■平日9:00～12:00　13:00～19:00（土・日・祝を除く）
換気送風機技術相談センター　電話0120−726471

この説明書は、再生紙を使用しています。